

Smilodon populator

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

Smilodon populator (лат. смилодон-разрушитель) также некорректно называемый саблезубым тигром — млекопитающее рода Смилодон, подсемейства саблезубых кошек, семейства кошачьих, отряда хищных, крупнейшая саблезубая кошка всех времён и третий по величине представитель семейства, уступавший по величине лишь пещерному и американскому львам. Жил с 2,5 млн до 10 тыс. лет до н. э.

Содержание
Внешний вид и размеры
Образ жизни
Интересные факты
См. также

Внешний вид и размеры

Smilodon populator являлся одним из наиболее крупных саблезубых кошек. Высота в холке доходила до 125 см, длина — 250 см, вместе с 30-сантиметровым хвостом, предположительный вес достигал 300-400 кг. Зубная формула на верхней челюсти: 3I 1C 3P, а на нижней — 3I, 1C 2P. Знаменитые клыки достигали 29 сантиметров длины (вместе с корнем).

Smilodon populator мог открывать свою пасть на 120°, что, в совокупности с развитием сосцевидного отростка, помогавшего с большой силой двигать головой в вертикальной плоскости, позволяло ему глубоко вонзать свои клыки в тело жертвы, И, таким образом, эффективно, быстро, тратя меньше энергии, умерщвлять её, перерезая трахею и сонную артерию. Другой предположительный способ умерщвления — глубокие повреждение мускулатуры, вызывавшие сильную кровопотерю и болевой шок. В то время как

† Smilodon populator



Smilodon populator

Научная классификация

промежуточные ранги

домен: Эукариоты

Царство: Животные

Подцарство: Эуметазои

Без ранга: Двусторонне-симметричные

Без ранга: Вторичноротые

Тип: Хордовые

Подтип: Позвоночные

Инфратип: Челюстноротые

Надкласс: Четвероногие

Класс: Млекопитающие

Подкласс: Звери

Клада: Эутерии

Инфракласс: Плацентарные

Надотряд: Лавразиотерии

Отряд: Хищные

Подотряд: Кошкообразные

Семейство: Кошачьи

Подсемейство: † Саблезубые кошки

Триба: † Smilodontini

Род: † *Smilodon populator*

Международное научное название

Smilodon populator LUND, 1842

Геохронология

0,781—0,01 млн лет

млн лет	Эпоха	П-д Эра	Наше время
		Чт	

современные кошки, при нападении на крупную добычу, чаще всего душат ее, а волки разрывают ей шею и бока.

Окраска этих животных могла быть однородной, но, скорее всего, была пятнистой, как у леопарда, возможно также наличие короткой гривы у самцов. Коренные зубы редуцированы.

Образ жизни

Smilodon populator, по одному распространённому мнению, были социальными животными и могли образовывать прайды как у львов, которые включали в себя одного-двух доминирующих самцов, несколько самок и молодняк. Либо же, менее организованные группы, включавшие в себя примерно равное количество особей обоих полов, о чем говорит слабо-выраженный половой диморфизм.

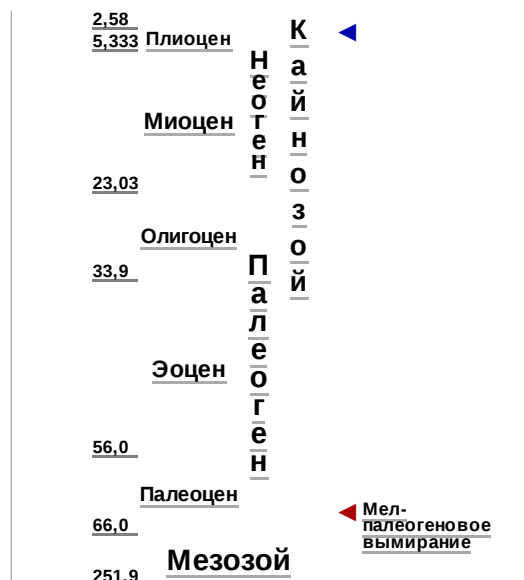
Охота велась в преимущественно на крупных животных — на макраухений, дедикуросов (скорее всего детёнышей), мегатериев, наземных ленивцев, токсодонов и других ныне вымерших больших травоядных. В Южной Америке серьёзных конкурентов практически не было — гигантские двухметровые хищные птицы фороракосы не могли соперничать со смилодонами.

Интересные факты

- Название «смилодон» означает «кинжальный зуб».
- В франшизе «Ледниковый период» смилодон Диего является одним из главных положительных персонажей. Также в первом фильме присутствует стая смилодонов (членом которой являлся и Диего) в качестве отрицательных персонажей. Интересно также, что эта стая состоит из четырёх самцов, а самок и молодняка в ней нет.
- Скульптура смилодона есть при входе в аргентинский De La Plata museum.
- Смилодоны присутствуют также в научно-популярных фильмах ВВС «Прогулки с чудовищами» и «Доисторический парк», а также, в фильме «Монстры, которых мы встретили».

См. также

- Пещерный лев
- Семейство кошачьи



NCBI 339609


(<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?mode=Info&id=339609>)


EOL 4443397

(<https://eol.org/pages/4443397>)

FW 41079

(http://foodsilworks.org/bridge.pl?at=taxonInfo&taxon_no=41079)

 [Систематика на Викивидах \(\[https://species.wikimedia.org/wiki/Smilodon_populator?uselang=ru\]\(https://species.wikimedia.org/wiki/Smilodon_populator?uselang=ru\)\)](https://species.wikimedia.org/wiki/Smilodon_populator?uselang=ru)

 [Изображения на Викискладе \(\[https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Smilodon_populator\]\(https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Smilodon_populator\)\)](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Smilodon_populator)



Череп и шея AMNH

Источник — https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Smilodon_populator&oldid=102992713

Эта страница в последний раз была отредактирована 28 октября 2019 в 02:14.

Текст доступен по [лицензии Creative Commons Attribution-ShareAlike](#); в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия.

Wikipedia® — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации [Wikimedia Foundation, Inc.](#)